

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest robota budowlana pn. **WYKONANIE, DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEJ I MONTAŻ NOWEJ STOLARKI OKIENNEJ W BUDYNKU POŁOŻONYM W ŁODZI PRZY UL. TUWIMA 36**

polegające na wykonaniu wyżej wymienionych robót na podstawie dokumentacji projektowej wykonanej przez Pracownię Projektową Doroty Mokrosińskiej „emig ARCHITEKCI” z siedzibą w Warszawie, ul. Borowskiego 2 / 307 – Projekt wykonawczy i zgodnie z zakresem zamieszczonym poniżej, we wzorze umowy oraz materiałami udostępnionymi przez Zamawiającego.

2. KOD CPV:

Przedmiot zamówienia opisany jest następującym kodem CPV:

Przedmiot główny CPV:

45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów

Przedmiot dodatkowy:

45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie,

45422100-2 Stolarka drewniana,

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne,

45400000-1 Roboty wykończeniowe, w zakresie obiektów budowlanych;

3. ZAKRES PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA OBEJMUJE:

WYKONANIE, DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEJ I MONTAŻ NOWEJ STOLARKI DREWNIANEJ OKIENNEJ

w budynku frontowym od strony podwórka

jn.:

- a) wykonanie nowej stolarki drewnianej okiennej wg zestawienia stolarki okiennej,
- b) demontaż starej stolarki okiennej,
- c) montaż wykonanej nowej stolarki okiennej bez obróbek tynkarskich,
- d) wywóz i utylizacja zdemontowanych elementów.

4. ZESTAWIENIE STOLARKI

Budynek frontowy - biurowy

Wg rys.: rys. 1- (12)05, rys. 2 - (13)03, rys. 3 - (13)04, rys.4

L.p.	Przedmiot zamówienia: WYKONANIE, DEMONTAŻ I MONTAŻ OKIEN <u>Oznaczenie okien</u>	Ilość	Wymiary otworu	Opis
1	O17	4	165x260	<p><u>Okna drewniane jednoramowe</u></p> <p>współczynnik przenikania ciepła dla okna max $U=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.</p> <p>kolor okien: <u>brązowy / mahoń</u> – uwaga: dopasować do okien na froncie budynku),</p> <p>ramka międzyszybowa: <u>brązowa / mahoń</u>,</p> <p>otwierane i uchylne do wewnątrz,</p> <p>kwatery typu „fix” z pogrubionymi ramami imitującymi otwierane skrzydła,</p> <p>szklenie: pakiet trójszybowy min. 4/18/4/18/4, przestrzeń wypełniona argonem,</p> <p>z mikrowentylacją,</p> <p>wyposażone w nawiewniki higrosterowalne w kolorze <u>brąz / mahoń</u>,</p> <p>wyposażone w okucia ujednolicone, stylizowane, w kolorze stary mosiądz</p> <p>WYMIARY OTWORÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!</p>
2	O18	1	165x316	<p><u>Okna drewniane jednoramowe</u></p> <p>współczynnik przenikania ciepła dla okna max $U=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.</p> <p>kolor okien: <u>brązowy / mahoń</u> – uwaga: dopasować do okien na froncie budynku),</p>

				<p>ramka międzyszybową: <u>brązowa / mahoń</u>,</p> <p>otwierane i uchylne do wewnątrz,</p> <p>kwatery typu „fix” z pogrubionymi ramami imitującymi otwierane skrzydła,</p> <p>szklenie: pakiet trójszybowy min. 4/18/4/18/4, przestrzeń wypełniona argonem,</p> <p>z mikrowentylacją,</p> <p>wyposażone w nawiewniki higrosterowalne w kolorze <u>brąz / mahoń</u>,</p> <p>wyposażone w okucia ujednolicone, stylizowane, w kolorze stary mosiądz</p> <p>WYMIARY OTWORÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!</p>
3	O13	4	185x250	<p><u>Okna drewniane jednoramowe</u></p> <p>współczynnik przenikania ciepła dla okna max U=1,1 W/m²K.</p> <p>kolor okien: <u>biały</u>,</p> <p>ramka międzyszybową: <u>biała</u>,</p> <p>otwierane i uchylne do wewnątrz,</p> <p>szklenie: pakiet trójszybowy min. 4/18/4/18/4, przestrzeń wypełniona argonem,</p> <p>z mikrowentylacją,</p> <p>wyposażone w nawiewniki higrosterowalne w kolorze białym,</p> <p>wyposażone w okucia ujednolicone, stylizowane, w kolorze stary mosiądz</p> <p>WYMIARY OTWORÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!</p>
4	O14	2	185x259	<p><u>Okna drewniane jednoramowe</u></p> <p>współczynnik przenikania ciepła dla okna</p>

				<p>max $U=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.</p> <p>kolor okien: <u>biały</u>,</p> <p>ramka międzyszybową: <u>biała</u>,</p> <p>otwierane i uchylne do wewnątrz,</p> <p>szklenie: pakiet trójszybowy min. 4/18/4/18/4, przestrzeń wypełniona argonem,</p> <p>z mikrowentylacją,</p> <p>wyposażone w nawiewniki higrosterowalne w kolorze białym,</p> <p>wyposażone w okucia ujednolicone, stylizowane, w kolorze stary mosiądz</p> <p>WYMIARY OTWORÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!</p>
5	OB1	4	190x333	<p><u>Okna drewniane jednoramowe</u></p> <p>współczynnik przenikania ciepła dla okna max $U=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.</p> <p>kolor okien: <u>biały</u>,</p> <p>ramka międzyszybową: <u>biała</u>,</p> <p>otwierane i uchylne do wewnątrz,</p> <p>szklenie: pakiet trójszybowy min. 4/18/4/18/4, przestrzeń wypełniona argonem,</p> <p>z mikrowentylacją,</p> <p>wyposażone w nawiewniki higrosterowalne w kolorze białym,</p> <p>wyposażone w okucia ujednolicone, stylizowane, w kolorze stary mosiądz</p> <p>WYMIARY OTWORÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!</p>
6	OB2	2	168x333	<p><u>Okna drewniane jednoramowe</u></p> <p>współczynnik przenikania ciepła dla okna max $U=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$.</p>

				<p>kolor okien: <u>biały</u>,</p> <p>ramka międzyszybowa: <u>biała</u>,</p> <p>otwierane i uchylne do wewnątrz,</p> <p>szklenie: pakiet trójszybowy min. 4/18/4/18/4, przestrzeń wypełniona argonem,</p> <p>z mikrowentylacją,</p> <p>wyposażone w nawiewniki higrosterowalne w kolorze białym,</p> <p>wyposażone w okucia ujednolicone, stylizowane, w kolorze stary mosiądz</p> <p>WYMIARY OTWORÓW SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!</p>
--	--	--	--	---

UWAGA:

- Konieczność pobrania wymiarów z natury na budowie przed przystąpieniem do wykonania stolarki ze względu na możliwość wystąpienia różnic w wymiarach otworów okiennych!
- Konieczność przedłożenia do akceptacji Zamawiającego, Inwestora i Konserwatora Zabytków wzoru okuć i koloru farby.
- Konieczność przedłożenia do akceptacji Zamawiającego, Inwestora i Konserwatora Zabytków szczegółowych rozwiązań profili drewnianych i ich połączeń (wzoru frezowania szprosów i ich połączeń z ramiakami skrzydeł),
- W profilu ościeżnicy w dolnej części okna wymagany jest frez pod parapet zewnętrzny wykonany z blachy (wykonanie parapetu zewnętrznego nie wchodzi w zakres zamówienia) oraz frez pod parapet wewnętrzny.
- Wymianę okien należy wykonać w taki sposób, aby zachować istniejące blaszane parapety zewnętrzne, które będą wymienione w okresie późniejszym przy robotach elewacyjnych.

5. MATERIAŁY DOTYCZĄCE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA UDOSTĘPNIONE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO jako załączniki do OPZ:

- a) dokumentacja projektowa - rysunki : Wg rys.: rys. 1- (12)05, rys. 2 - (13)03, rys. 3 - (13)04, rys.4
- b) SST-09 w zakresie drewnianej stolarki okiennej

6. MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA:

obiekt budowlany W Łodzi przy ul. Tuwima 36 w Łodzi. (działka 178/1, obręb S-6)

7. TERMIN WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

do 8 tygodni od momentu zawarcia umowy

UWAGA:

Termin realizacji zgodnie z deklaracją Wykonawcy na formularzu ofertowym (– patrz: kryterium oceny ofert.)

O terminie rozpoczęcia montażu Wykonawca zostanie powiadomiony na piśmie przez Zamawiającego z tygodniowym wyprzedzeniem.

Strony ustalają, że datą wykonania przedmiotu umowy jest data podpisania bezusterkowego protokołu odbioru końcowego robót.

8. GWARANCJA:

Na wykonane roboty Wykonawca udziela min. **66- miesięcznej* gwarancji jakości** licząc od daty podpisania przez strony bezusterkowego protokołu odbioru końcowego robót,

UWAGA:

Okres gwarancji zgodnie z deklaracją Wykonawcy na formularzu ofertowym (– patrz: kryterium oceny ofert.)

9. SPOSÓB ZATRUDNIENIA:

Zamawiający stosownie do art. **29 ust. 3a** ustawy Pzp, wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie realizacji zamówienia, których wykonanie zawiera cechy stosunku pracy określone w art. 22 § 1* ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy.

(patrz: zapisy specyfikacji i wzór umowy)

10. INFORMACJE DODATKOWE:

Informacja o zamówieniach związanych z obiektem położonym przy ul. Tuwima 36 została zamieszczona w planie zamówień publicznych na rok 2019 udostępnionym w BIP na stronie Zamawiającego.

Zamówienie związane z obiektem położonym w Łodzi przy ul. Tuwima 36 realizowane jest w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania.

W niniejszym zamówieniu (nr 3/2019) nie dopuszcza się składania ofert częściowych.

Według szacunku Zamawiającego wartość wszystkich robót związanych z obiektem budowlanym przy ul. Tuwima 36 nie przekroczy równowartości kwoty 5 548 000 euro.